

Guía ilustrativa de genotipos de tomate tipo Gordo

Illustrative guide to Globe tomato genotypes

José Eladio Monge Pérez

Universidad de Costa Rica

El tomate, *Solanum lycopersicum* L., es una planta de la familia Solanaceae, originaria de la región andina en Suramérica, y de México. La mayor importancia económica se origina en la comercialización de sus frutos, que además poseen un importante valor nutricional.

El tomate tipo Gordo se caracteriza por producir frutos con un peso superior a 60 g, y cuya forma puede ser redondeada, redondo-alargada, o ligeramente achatada.

A continuación, se presentan las fotografías de varios de los genotipos de tomate tipo Gordo evaluados en la Estación Experimental Agrícola Fabio Baudrit Moreno (EEAFBM), de la Universidad de Costa Rica. Estos genotipos se cultivaron en condiciones de ambiente protegido.

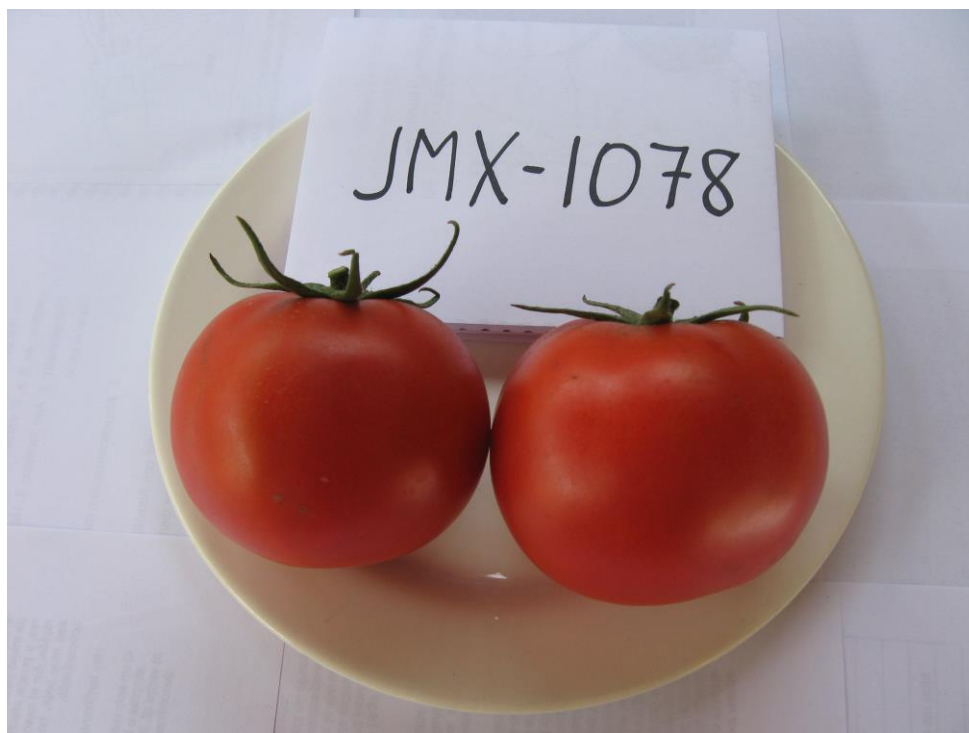


Figura 1. Tomate JMX-1078.



Figura 2. Tomate JMX-1079. Los frutos de este genotipo tienen una forma ligeramente achatada.



Figura 3. Tomate JMX-1081.



Figura 4. Tomate JMX-1083.



Figura 5. Tomate JMX-1085. Este genotipo se puede cosechar por racimos de 3-4 frutos.



Figura 6. Tomate JMX-1086.



Figura 7. Tomate N-6-1 (número de campo 106).



Figura 8. Tomate 17-8 (número de campo 138).



Figura 9. Tomate 17-11 (número de campo 141).



Figura 10. Tomate JMX-280. Este genotipo produce frutos de forma redondo-alargada.



Figura 11. Tomate JMX-286. Los frutos de este genotipo tienen una forma redondo-alargada.



Figura 12. Tomate JMX-1074.



Figura 13. Tomate JMX-1174. Este genotipo produce frutos de forma redondeada.



Figura 14. Tomate JMX-1177.



Figura 15. Tomate JMX-1180.



Figura 16. Tomate JMX-274.



Figura 17. Tomate JMX-296.



Figura 18. Tomate Criollo.



Figura 19. Tomate Endeavour.



Figura 20. Tomate 68-39-179.



Figura 21. Tomate 68-39-177.

La información presentada en esta hoja divulgativa se generó en el proyecto de investigación denominado “Optimización de la producción de hortalizas en ambientes protegidos”, que fue financiado por la Universidad de Costa Rica.

Esta información corresponde al apéndice fotográfico de los siguientes artículos:

Monge-Pérez, J. E. 2016. Evaluación preliminar de 201 genotipos de ocho diferentes hortalizas (berenjena, chile dulce, zucchini, ayote, sandía, pepino, tomate y melón) cultivados bajo invernadero en Costa Rica. En: E. Solano (ed.). La investigación en Guanacaste II. San José, Costa Rica. Editorial Nuevas Perspectivas. 334 p. (pp. 277-300).

Monge-Pérez, J. E. 2015. Evaluación de 60 genotipos de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill.) cultivados bajo invernadero en Costa Rica. *InterSedes*. 16(33): 84-122.

Monge-Pérez, J. E. 2014. Caracterización de 14 genotipos de tomate (*Lycopersicon esculentum* Mill.) cultivados bajo invernadero en Costa Rica. *Tecnología en Marcha*. 27(4): 58-68.